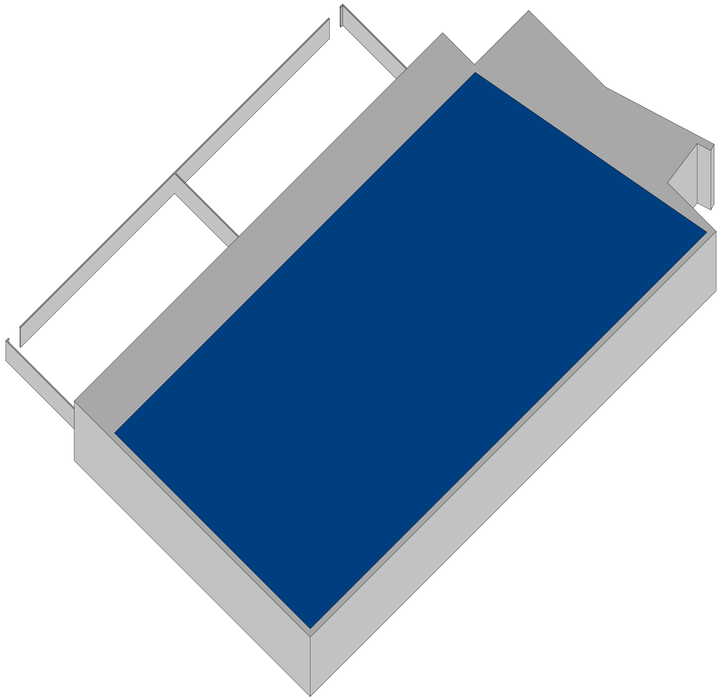
RIEPILOGO IMPIANTI FOTOVOLTAICI DECRETO VIA 0000592.06-10-2025

Posizione	Pot. Installata Pannelli [kW]	Pot. Installata Inverter [kW]	Produzione annua [MWh]	N° Pannelli
Datacenter A	2.348,18	2.233,20	2.421,90	6.185
Datacenter B	1.192,45	890,00	1.204,13	3.047
Datacenter C	1.296,30	1.200,00	1.325,11	3.289
Auditorium	184,80	180,00	187,21	462
Totale	**5021,73**	**4503,20**	**5138,35**	**12.983**
Datacenter D	1.885,29	1.400,00	2.090,00	3.734
CABINA AT/MT	174,00	180,00	165,65	359
Totale	**2.059,29**	**1.580,00**	**2.255,65**	**4.093**
Totale campus	**7.081,02**	**6.083,20**	**7.394,00**	**17.076,00**

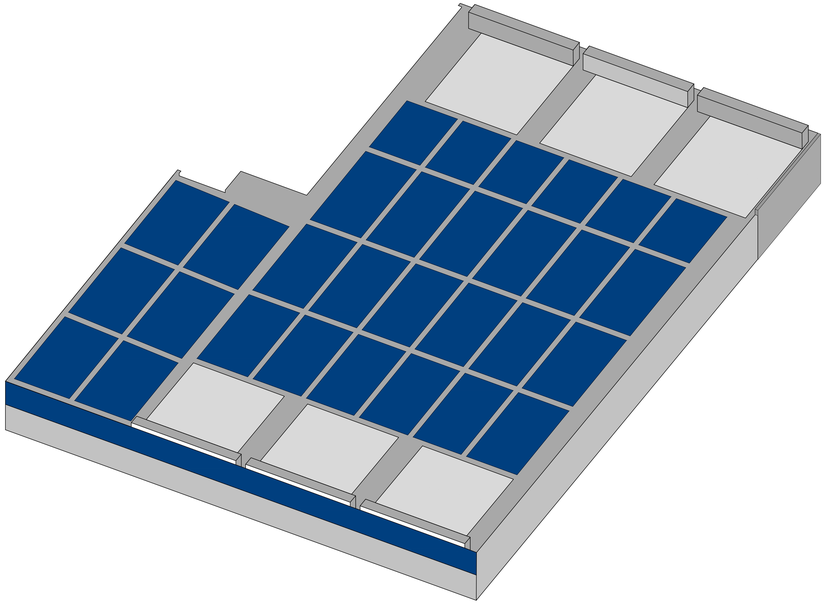


DATA CENTER D

N° PANNELLI	Pot. installata pannelli (Kw)	Produzione annua (Mwh)	Superficie occupata da impianto ftv (mq)
3734	1885.29 Kw	2090 Mwh	10500 Mq

RIEPILOGO IMPIANTI FOTOVOLTAICI OGGETTO DELLA PRESENTE ISTANZA

Posizione	Pot. Installata Pannelli [kW]	Pot. Installata Inverter [kW]	Produzione annua [MWh]	N° Pannelli
Datacenter A	2.348,18	2.233,20	2.421,90	6.185
Datacenter B	1.192,45	890,00	1.204,13	3.047
Datacenter C	1.296,30	1.200,00	1.325,11	3.289
Auditorium	184,80	180,00	187,21	462
Totale	**5021,73**	**4503,20**	**5138,35**	**12.983**
Posizione	**Pot. Installata Pannelli [kW]**	**Pot. Installata Inverter [kW]**	**Produzione annua [MWh]**	**N° Pannelli**
Datacenter D	1.230,00	990,00	1.041,00	2.760
CABINA AT/MT	174,00	180,00	165,65	359
Totale	**1.404,00**	**1.170,00**	**1.206,65**	**3.119**
Totale campus	**6.425,73**	**5.673,20**	**6.345,00**	**16.102,00**



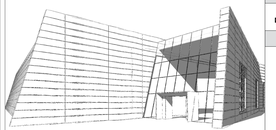
DATA CENTER D

N° PANNELLI	Pot. installata pannelli (Kw)	Produzione annua (Mwh)	Superficie occupata da impianto ftv (mq)
2760	1230 Kw	1041 Mwh	8170 Mq

Il progetto ha subito una variazione della conformazione architettonica dell'edificio dovuta alla decisione di ristrutturare il volume esistente, tale scelta ha comportato una diversa disposizione delle superfici (copertura e facciate) destinate all'impianto fotovoltaico.

Inoltre, a seguito dell'entrata in vigore della Linea Guida del Ministero per gli impianti fotovoltaici (DCPREV_14030_01-09-2025), si è reso necessario prevedere camminamenti, fasce di rispetto e separazioni tra i diversi settori dell'impianto inizialmente non previsti, determinando una perdita di circa 22% della superficie precedentemente ipotizzata per l'installazione dei pannelli fotovoltaici.

COMUNE DI PONTE SAN PIETRO (BG)



VALUTAZIONI PRELIMINARE ART.6 COM. 9

OGGETTO

"Valutazione Preliminare ex art. 6, c. 9 e 9-bis, D.Lgs. n. 152/06 s.m.i. (modifiche, estensioni o adeguamenti tecnici di impianti autorizzati/esistenti).
Progetto del Polo Tecnologico Aruba Spa costituito da DataCenter che prevede l'installazione di gruppi elettrogeni di emergenza, alimentati a gasolio (potenza termica nominale totale pari a 297,375 MWt)".

Valutazioni non sostanziali e ottimizzazioni sul progetto del Data Center D di cui allo Scenario 2 del Progetto ambientale autorizzato con con Decreto MASE VIA 0000592 del 06-10-2025.

4

TITOLO

VERIFICHE IMPIANTI FOTOVOLTAICI

SCALA: -

DATA: 23/01/2026

ENTE PREPOSTO

MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA SICUREZZA ENERGETICA

SOGGETTI COINVOLTI

Proponente

aruba.it

Aruba S.p.a.
Via S.Clemente n. 53
24036 Ponte S. Pietro (BG)

Progettisti

Alvea

Alvea S.r.l.
Via Ella Lombardini 13
20143 Milano

aruba.it STUDIO

Arch. Fabio Biancucci
Via mocaccia n. 1
52011 Bibbiena (AR)
Tel. 3470708925

Fabio Biancucci
03.02.2026
12:35:34
GMT+00:00